

MATIÈRES ÉLASTOMÈRES





Code	Matière	Couleur	Dureté Standard Shore (+/- 5)	Souplesse	Résistance Abrasion	Résistance Températures C°	Résistance UV/ Intempéries	Résistance huiles	Compatibilité Alimentaire	Ventouse série
NI	Nitrile		50, 70	+	+	-10/+80	-	++	-	1-2-4-5-7-8 9-PBG-PFG PJG-VPC
NR	Caoutchouc naturel		50	+++	++	-20/+70	--	--	-	1-2-6-7-8-9
PARA	Caoutchouc naturel		40 ou 50	+++	++	-20/+70	--	--	-	7-8
CN	Caoutchouc naturel		35	+++	++	-20/+70	--	--	-	2-4-5-7-8
CNB	Caoutchouc naturel		40	+++	++	-20/+70	--	--	-	8
CN	Caoutchouc naturel		40	+++	++	-20/+70	--	--	-	7
PARA	Caoutchouc naturel		40	+++	++	-20/+70	--	--	-	7
PARA	Caoutchouc naturel		40	+++	++	-20/+70	--	--	-	5-7-8
SL	Silicone*		40 ou 60	+++	-	-60/+250	+++	-	FDA CE**	1-2-8
SLRV	Silicone*		40 ou 60	+++	-	-60/+250	+++	-	FDA CE**	7-8-9
SLV	Silicone*		60	+++	-	-60/+250	+++	-	FDA CE**	1-2-7-8
SLB	Silicone*		40	+++	-	-40/+220	+++	-	FDA**	4-5-7-8
SLBLEU	Silicone*		30	+++	-	-40/+220	+++	-	FDA CE**	1-2-7-8
SLBLEU	Silicone*		60	+++	-	-40/+220	+++	-	FDA CE**	1-2-PFG
SLG	Silicone*		40 ou 60	+++	-	-40/+220	+++	-	FDA**	8
SLT	Silicone*		40 ou 60	+++	-	-60/+250	+++	-	FDA CE**	1-2-4-5 -6-7-8 9-PBG-PFG PJG-VPC
SLDB	Silicone détectable*		40	+++	-	-40/+220	+++	-	FDA CE**	1-2-8-9
SLDR	Silicone détectable*		60	+++	-	-40/+220	+++	-	FDA**	8
SLDG	Silicone détectable*		40	+++	-	-40/+220	+++	-	FDA CE**	1-2-8
MNT	Matière non tâchante		60	+	+	-20/+160	+++	+++	-	VPC-1-2-4V-9
PU	Polyuréthane		60	+	+++	-20/+80	++	++	-	1-2-7-8-9
EPDM	Ethylène propylène diène		40	+	++	-20/+120	+++	-	-	1-2-4-7-8

+++ Excellent ++ Bon + Faible - Mauvais -- Non recommandé

* Possibilité de demande d'attestation FDA et/ou CE sur diverses références à la commande, nous consulter.

** Certification contact alimentaire : (CE) 1935/2004 - (FDA) 21 CFR § 177.2600

MATIÈRES THERMOPLASTIQUES

Code	Matière	Couleur	Dureté Standard Shore (+/- 5)	Souplesse	Résistance Abrasion	Résistance Températures C°	Résistance UV/ Intempries	Résistance huiles	Compatibilité Alimentaire	Ventouse série
TPE	Thermoplastique*		50	++	+++	-20/+80	+	++	FDA CE***	7
TPU	Polyuréthane thermoplastique		70	+	+++	-20/+80	+	++	-	8-9
TPUB	Polyuréthane thermoplastique		70	+	+++	-20/+80	+	++	-	7SB-8SB
VI	Vinyle		50	++	++	-30/+65	+	+	-	VC

+++ Excellent ++ Bon + Faible - Mauvais -- Non recommandé

* Possibilité de demande d'attestation FDA et/ou CE sur diverses références à la commande, nous consulter.

*** Certification contact alimentaire : (CE) 10/2011 - (FDA) 21 CFR

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Les demandes d'attestations FDA et/ou CE se font **IMPÉRATIVEMENT** lors de la commande. Une demande ultérieure entraînera des frais supplémentaires.

Afin de répondre aux attentes de nos clients industriels, **NOVACOM** dispose du plus grand panel de matières élastomères ou thermoplastiques.

Nous pouvons également développer de nouvelles matières suivant un cahier des charges précis, afin de solutionner des applications spécifiques pour nos clients.